## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination MANABE, KOUMI

10/518,678 Examiner Sarah Purol

Art Unit

٧	Allowed
J	Rejected

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

3637

		L					J											Ė									_					
	im	_			-,	Date	_			_	 Cla	im	_			_	Date	_			_	Cir	aim	_				Date	_			-
Cit		⊢	$\Box$		T,	I	Ť			$\dashv$	Cic					mi		'n	$\neg$		-	H			$\neg$		T i				$\neg$	$\dashv$
Final	Original	7/31/08									Final	Original										Final	Original									
	1	v					П			П		51	П	$\overline{}$	$\Box$				$\neg$	Π			101		$\Box$			П		$\neg$		$\neg$
	2	v				П	П			П		52	Г		П			П	T	П			102		П			П		$\neg$		$\neg$
	3	Г					П			П		53	Г					П	T	П			103		П			П		$\neg$	$\neg$	╗
	4	٧										54							$\Box$				104									$\Box$
	5											55											105	П						$\Box$		
	6		Ш				Ш			Щ		56	Ш		Ш				_				106					Ш		_		_
	7	v				_	Ш			Щ		57	ш		Ц				_				107		Ц			Н		_	_	_
	8	v	Ш				Ш			Щ		58			Ш				_				108					Ш				_
	9		Н			_	Ш			Щ		59		ш	Н	ш	Ш	Ш	_	_		$\vdash$	109		Н		ш	Н		_	_	_
_	10	٧	Ш	_	Н	_	Н	Н	Ш	Щ		60	ш	Н	Ш	Ш	ш	Ш	_	4	_	$\vdash$	110	ш	Н	_	ш	Н	_	_	_	4
-	11	L.	Н	-	Н	_	$\vdash$	Н	Н	Н		61	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	-	4	_	$\vdash$	111	Н	Н	-	Н	Н	_	-	-	$\dashv$
$\vdash$	12	v	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	63	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	-	$\vdash$	112	Н	$\vdash$	-	Н	Н	-	-	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	13	۲	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	64	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	_	$\vdash$	113	$\vdash$	$\dashv$	-	Н	Н	_	-	$\dashv$	$\dashv$
_	15	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	Н	Н	-	Н		65	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	_	$\vdash$	115	-	+	-	Н	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	16	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	66	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	-	$\vdash$	116		+	-	Н	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	17	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	Н	Н	-	Н		67	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	-	$\vdash$	117	-	$\forall$	_	Н	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	18	$\vdash$	Н	_	Н	Н	Н	Н	-	Н		68	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	-	=	$\vdash$	118	-	$\forall$	_	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	19	$\vdash$	Н				Н	Н		Н		69	Н	Н	$\vdash$		Н	Н	$\dashv$	_		$\vdash$	119		$\dashv$		Н	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\dashv$
	20	v	Н				Н	Н		Н		70	Н	Н	$\vdash$		Н	Н	_	_		$\vdash$	120		$\forall$	_		Н		$\neg$	$\neg$	$\dashv$
	21	v	Н			-	Н	Н		П		71	Н	Н	Н		Н		_	_			121		$\forall$			П		$\neg$	$\neg$	╛
	22		П				П	П		П		72	Н	П	П			П	$\neg$	_			122		П			П		$\neg$	$\neg$	$\neg$
	23		Н				П	П		П		73	П	П	П			П	$\neg$				123		П		П	T		$\neg$		╛
	24		П				Н	П		П		74	Н	П	П	П	П	П	$\neg$				124		$\Box$		Н	П		$\neg$	$\neg$	$\neg$
	25	П	П				П	П		П		75	П	П	П	П		П	┪	П			125		П	П	П	П		$\neg$	$\neg$	$\neg$
	26	П	П				П	П		П		76			П			П	П	П			126		П		П	П		$\neg$		$\neg$
	27											77							T				127					П				
	28		П									78			П				П				128					П		П		$\neg$
	29											79							$\Box$				129									
	30											80							$\perp$				130									$\Box$
	31		Ш				Ш	Ш		Ш		81	Ш									$\Box$	131			_	Ш	Ш		_		_
_	32	_	Ш	_	Ш	╙	ш	Ш		Ц		82	Ш	Ш	Ц	Щ	Ш	Ш	_	_		$\perp$	132		Ш	_	ш	Ш	_	_	_	_
_	33	<b>—</b>	Ш	_	Ш	⊢	$\vdash$	ш	Ш	Ц	$\blacksquare$	83	⊢	Ы	Ш	Ц	ш	Ц	_	_	_	<u> </u>	133	Ш	Ц	_	Ш	Ш	_	_	_	4
_	34	<b>!</b>	$\vdash$	_	Н	⊢	Н	Н	Н	Ц	$\vdash$	84	<b>I</b>	Ы	$\sqcup$	Ц	Ы	Н	-	4	4	<u> — </u>	134	$\vdash$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	4	_	_	4
_	35	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	-	_	$\vdash$	135	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	36	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	86	⊢	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	-	-	-	$\vdash$	136	$\vdash$	$\dashv$	-	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	-	$\dashv$
_	37	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	-	87 88	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	-	-	_	$\vdash$	137 138	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
<u> </u>	39	-	$\vdash$	-	Н	-	$\vdash$	Н	Н	Н	-	89	-	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	-	$\vdash$	138	_	+	_	Н	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$
	40	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	-	90	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	-	$\vdash$	140	Н	$\dashv$	-	H	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	41	-	$\vdash$	-	Н	1-	$\vdash$	Н	Н	Н	-	91	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	-	-	$\vdash$	141	-	+	_	Н	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$
-	42	├-	$\vdash$	-	Н	⊢	Н	Н	Н	Н	-	92	-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	-	142	-	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	-1	$\dashv$
<del>                                     </del>	43	-	Н	_	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н		93	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-		H	143		$\forall$	_	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	44	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н		94	Н	H	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	144	Н	$\dashv$	-	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	45	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н		95	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	-		$\vdash$	145		+	-	Н	Н	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	46	$\vdash$	Н		Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н		96	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	-	_	$\vdash$	146	$\vdash$	$\forall$	_	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	47		Н							Н		97		Н	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	7			147		$\vdash$		Н	$\neg$		$\neg$		$\dashv$
	48	-	Н			-	П	П		Н		98	т	П	$\vdash$		$\Box$	Н	$\dashv$	7			148		$\forall$		П	$\neg$		$\neg$		$\exists$
	49		$\Box$					П		П		99	П	П	$\Box$	П	П		$\neg$	╛			149		$\dashv$			$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\neg$
	50		П			Т	П	П		П		100	П	П	П				_	┪			150		$\forall$			П		$\neg$		┪